

A. CLASSEMENT DE L'OBJET DE LA DEM.  
CIB 7 A61K9/06

Rec'd PCT/EP 10 SEP 2004

Selon la classification internationale des brevets (CIB) ou à la fois selon la classification nationale et la CIB

## B. DOMAINES SUR LESQUELS LA RECHERCHE A PORTE

Documentation minimale consultée (système de classification suivi des symboles de classement)

CIB 7 A61K

Documentation consultée autre que la documentation minimale dans la mesure où ces documents relèvent des domaines sur lesquels a porté la recherche

Base de données électronique consultée au cours de la recherche internationale (nom de la base de données, et si réalisable, termes de recherche utilisés)

EPO-Internal, WPI Data, PAJ, CHEM ABS Data, BIOSIS, EMBASE

## C. DOCUMENTS CONSIDERES COMME PERTINENTS

Catégorie *	Identification des documents cités, avec, le cas échéant, l'indication des passages pertinents	no. des revendications visées
X	WO 99 56725 A (UCB, S.A.) 11 novembre 1999 (1999-11-11)	1,3,6-8, 13-16, 20-24
Y	le document en entier page 8, ligne 15 - ligne 24	1,16-19
X	WO 99 13913 A (SOUTHERN BIOSYSTEMS, INC.) 25 mars 1999 (1999-03-25)  page 3, ligne 11 - page 4, ligne 21 page 14, ligne 1 - ligne 9 page 14, ligne 21 - page 15, ligne 14 revendications 1-12	1,3,6-9, 13-16, 20-24
X	EP 1 063 007 A (L'ORÉAL) 27 décembre 2000 (2000-12-27) page 7; exemple 1	1
	-/-	

☒ Voir la suite du cadre C pour la fin de la liste des documents☒ Les documents de familles de brevets sont indiqués en annexe

## \* Catégories spéciales de documents cités:

- \*A\* document définissant l'état général de la technique, non considéré comme particulièrement pertinent
- \*E\* document antérieur, mais publié à la date de dépôt international ou après cette date
- \*L\* document pouvant jeter un doute sur une revendication de priorité ou cité pour déterminer la date de publication d'une autre citation ou pour une raison spéciale (telle qu'indiquée)
- \*O\* document se référant à une divulgation orale, à un usage, à une exposition ou tous autres moyens
- \*P\* document publié avant la date de dépôt international, mais postérieurement à la date de priorité revendiquée

\*T\* document ultérieur publié après la date de dépôt international ou la date de priorité et n'appartenant pas à l'état de la technique pertinent, mais cité pour comprendre le principe ou la théorie constituant la base de l'invention

\*X\* document particulièrement pertinent; l'invention revendiquée ne peut être considérée comme nouvelle ou comme impliquant une activité inventive par rapport au document considéré isolément

\*Y\* document particulièrement pertinent; l'invention revendiquée ne peut être considérée comme impliquant une activité inventive lorsque le document est associé à un ou plusieurs autres documents de même nature, cette combinaison étant évidente pour une personne du métier

\*Z\* document qui fait partie de la même famille de brevets

Date à laquelle la recherche internationale a été effectivement achevée

9 juillet 2003

Date d'expédition du présent rapport de recherche internationale

21/07/2003

Nom et adresse postale de l'administration chargée de la recherche internationale

Office Européen des Brevets, P.B. 5818 Patentlaan 2  
NL - 2280 HV Rijswijk  
Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl,  
Fax: (+31-70) 340-3016

Fonctionnaire autorisé

Benz, K

## C.(suite) DOCUMENTS CONSIDERES COMME PERTINENTS

Catégorie	Identification des documents cités, avec, le cas échéant, l'indication des passages pertinents	no. des revendications visées
A	<p>MURDAN S ET AL: "NOVEL SORBITAN MONOSTEARATE ORGANOGELS" JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES, AMERICAN PHARMACEUTICAL ASSOCIATION. WASHINGTON, US, vol. 88, no. 6, juin 1999 (1999-06), pages 608-614, XP000825429 ISSN: 0022-3549 page 608</p>	1-25
Y	<p>FR 2 281 162 A (AJINOMOTO CO., LTD.) 5 mars 1976 (1976-03-05) page 1, ligne 1 -page 2, ligne 29 page 5, ligne 9 -page 6, ligne 22 page 7, ligne 3</p>	1,16-19
A	<p>X. LUO ET AL.: "Self-assembled organogels formed by mono-chain L-alanine derivatives" CHEMICAL COMMUNICATIONS, vol. 2001, no. 17, 7 septembre 2001 (2001-09-07), pages 1556-1557, XP002220130 Cambridge (GB) le document en entier</p>	1-25
A	<p>S. BHATTACHARYA ET AL.: "First report of phase selective gelation of oil from oil/water mixtures. Possible implications toward containing oil spills" CHEMICAL COMMUNICATIONS, vol. 2001, no. 2, 21 janvier 2001 (2001-01-21), pages 185-186, XP002220131 Royal society of chemistry (GB) le document en entier</p>	1-25

# RAPPORT DE RECHERCHE INTERNATIONALE

Demande Internationale No

PCT/FR 03/00797

Document brevet cité au rapport de recherche	Date de publication	Membre(s) de la famille de brevet(s)	Date de publication
WO 9956725	A	11-11-1999	BE 1011899 A6 01-02-2000
			AT 219659 T 15-07-2002
			AU 3708599 A 23-11-1999
			AU 738455 B2 20-09-2001
			AU 4030899 A 23-11-1999
			BG 104872 A 31-07-2001
			BR 9910066 A 26-12-2000
			CA 2330500 A1 11-11-1999
			CN 1301147 T 27-06-2001
			DE 69901951 D1 01-08-2002
			DE 69901951 T2 28-11-2002
			EA 2530 B1 27-06-2002
			WO 9956725 A1 11-11-1999
			WO 9956726 A1 11-11-1999
			EP 1073414 A1 07-02-2001
			EP 1073415 A1 07-02-2001
			ES 2178430 T3 16-12-2002
			HU 0101580 A2 28-03-2002
			JP 2002513748 T 14-05-2002
			JP 2002513749 T 14-05-2002
			NO 20005431 A 19-12-2000
			NZ 507707 A 31-05-2002
			TR 200003158 T2 21-03-2001
			US 6464987 B1 15-10-2002
			US 6471970 B1 29-10-2002
WO 9913913	A	25-03-1999	US 5968542 A 19-10-1999
			AU 9475098 A 05-04-1999
			BR 9812313 A 12-09-2000
			CA 2303442 A1 25-03-1999
			CN 1299290 T 13-06-2001
			EP 1015032 A2 05-07-2000
			JP 2001516728 T 02-10-2001
			WO 9913913 A2 25-03-1999
			US 6413536 B1 02-07-2002
EP 1063007	A	27-12-2000	FR 2794998 A1 22-12-2000
			EP 1063007 A1 27-12-2000
			JP 2001055308 A 27-02-2001
FR 2281162	A	05-03-1976	JP 934597 C 30-11-1978
			JP 51125677 A 02-11-1976
			JP 53013434 B 10-05-1978
			JP 944725 C 20-03-1979
			JP 51019139 A 16-02-1976
			JP 53027776 B 10-08-1978
			FR 2281162 A1 05-03-1976
			US 3969087 A 13-07-1976

## INTERNATIONAL SEARCH REPORT

International Application No

PCT/EP 03/00797

## C.(Continuation) DOCUMENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT

Category *	Citation of document, with indication, where appropriate, of the relevant passages	Relevant to claim No.
A	MURDAN S ET AL: "NOVEL SORBITAN MONOSTEARATE ORGANOGELS" JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES, AMERICAN PHARMACEUTICAL ASSOCIATION. WASHINGTON, US, vol. 88, no. 6, June 1999 (1999-06), pages 608-614, XP000825429 ISSN: 0022-3549 page 608 ---	1-25
Y	FR 2 281 162 A (AJINOMOTO CO., LTD.) 5 March 1976 (1976-03-05) page 1, line 1 -page 2, line 29 page 5, line 9 -page 6, line 22 page 7, line 3 ---	1, 16-19
A	X. LUO ET AL.: "Self-assembled organogels formed by mono-chain L-alanine derivatives" CHEMICAL COMMUNICATIONS, vol. 2001, no. 17, 7 September 2001 (2001-09-07), pages 1556-1557, XP002220130 Cambridge (GB) the whole document ---	1-25
A	S. BHATTACHARYA ET AL.: "First report of phase selective gelation of oil from oil/water mixtures. Possible implications toward containing oil spills" CHEMICAL COMMUNICATIONS, vol. 2001, no. 2, 21 January 2001 (2001-01-21), pages 185-186, XP002220131 Royal society of chemistry (GB) the whole document -----	1-25

## INTERNATIONAL SEARCH REPORT

International Application No

PCT/EP 03/00797

Patent document cited in search report	Publication date	Patent family member(s)	Publication date
WO 9956725	A	11-11-1999	BE 1011899 A6 01-02-2000
			AT 219659 T 15-07-2002
			AU 3708599 A 23-11-1999
			AU 738455 B2 20-09-2001
			AU 4030899 A 23-11-1999
			BG 104872 A 31-07-2001
			BR 9910066 A 26-12-2000
			CA 2330500 A1 11-11-1999
			CN 1301147 T 27-06-2001
			DE 69901951 D1 01-08-2002
			DE 69901951 T2 28-11-2002
			EA 2530 B1 27-06-2002
			WO 9956725 A1 11-11-1999
			WO 9956726 A1 11-11-1999
			EP 1073414 A1 07-02-2001
			EP 1073415 A1 07-02-2001
			ES 2178430 T3 16-12-2002
			HU 0101580 A2 28-03-2002
			JP 2002513748 T 14-05-2002
			JP 2002513749 T 14-05-2002
			NO 20005431 A 19-12-2000
			NZ 507707 A 31-05-2002
			TR 200003158 T2 21-03-2001
			US 6464987 B1 15-10-2002
			US 6471970 B1 29-10-2002
WO 9913913	A	25-03-1999	US 5968542 A 19-10-1999
			AU 9475098 A 05-04-1999
			BR 9812313 A 12-09-2000
			CA 2303442 A1 25-03-1999
			CN 1299290 T 13-06-2001
			EP 1015032 A2 05-07-2000
			JP 2001516728 T 02-10-2001
			WO 9913913 A2 25-03-1999
			US 6413536 B1 02-07-2002
EP 1063007	A	27-12-2000	FR 2794998 A1 22-12-2000
			EP 1063007 A1 27-12-2000
			JP 2001055308 A 27-02-2001
FR 2281162	A	05-03-1976	JP 934597 C 30-11-1978
			JP 51125677 A 02-11-1976
			JP 53013434 B 10-05-1978
			JP 944725 C 20-03-1979
			JP 51019139 A 16-02-1976
			JP 53027776 B 10-08-1978
			FR 2281162 A1 05-03-1976
			US 3969087 A 13-07-1976